# Quentin Keunebroek

## Étudiant-ingénieur en Génie Informatique à l'UTC

#### Diplômes & Formations

- Prévu 2017 **Diplôme d'Ingénieur en Génie Informatique**, *Université de Technologie de Compiègne*, *France*, **5 ans**. Spécialisation en conception d'applications, UI/UX et interaction homme-machine.
- Sept. 2012 Licence Humanités et Technologie, Université de Technologie de Compiègne, France.
- Sept. 2015 Nouvelle approche de la formation d'ingénieur par la prise en considération forte des interactions Hommes-Technologies.

  Mots-clés: innovation socio-technologique, philosophie des techniques, histoire des technologies, économie, langues, mathématiques, POO, bases de données, structures de données, algorithmique. 3 ans
- Printemps Programme d'échange Erasmus, Technische Universität Braunschweig, Allemagne.
  - 2014 Logique, Réseaux informatiques, Programmation C et Java, Interculturalité franco-allemande. 5 mois.
- Juin 2012 **Baccalauréat scientifique**, Lycée Jacques Prévert, Taverny, France. Spécialité mathématiques avec Mention Très Bien.

#### Expériences professionnelles

- Avr. Août Apple Inc Stage d'ingénieur informatique, Cupertino (Californie, USA).
  - 2015 Stage au sein de l'équipe Cloud Services Localization chargée de délivrer Siri dans le monde. 5 mois
- Jan. Mars Groupe Marie-Claire, Webpulse Stage d'ingénieur informatique, Issy-les-Moulineaux, France.
- 2014 Aide au développement de l'application mobile Staragora: gestion de projet, spécifications techniques et fonctionnelles de l'application, relation clientèle, utilisation d'AppBuilders (Appery.io), Javascript, XHTML/CSS.
  - $\circ~$  Aide à l'amélioration du site Staragora: UX/UI, interaction homme-machine, analyse de la valeur.
  - o Étude comparative de systèmes de gestion de contenus (CMS). 2 mois
- Août 2013 **Studios SETS Figurant dans un film**, *Stains*, *France*. Film "Diplomatie" de Volker Schlöndorff (Sorti en mars 2014).
- Jan. Fév. Théâtre Pierre Fresnay Stage d'assistant régisseur, Ermont, France.
  - 2013 Gestion des spectacles : mise en place de la lumière (plans de feux, projecteurs, patch électronique) et montage des décors 2 mois.

### Humanités et Technologie de l'Information

Projets (quentinkeunebroek.fr)

- Automne Start-up française BiPod, Centre d'innovation, UTC, Compiègne (France).
  - 2015 Création de l'interface utilisateur d'une application iOS santé qui aide les utilisateurs à avoir une bonne posture. Mots-clés: Spécifications fonctionnelles, Xcode, Swift2, UX/UI.
- Automne Croix-Rouge française Pegass (membre d'une équipe de 3 étudiants), Paris (France).
  - 2015 Amélioration de l'application web interne Pegass qui gère l'ensemble des activités bénévoles de l'association. Mots-clés: LeaftletJS, AngularJS, PHP, SQL, GeoJSON, Ajax, Bootstrap. 4 mois.
- Automne Projet universitaire ReuniUTC (membre d'une équipe de 3 étudiants), UTC, Compiègne (France).
  - 2014 Réalisation d'une application Android d'aide à la planification de réunions à l'UTC.

    Mots-clés: Spécifications fonctionnelles, Android Studio, Java. 4 mois.
- Automne Projet universitaire Analyse du phénomène MOOC (membre d'une équipe de 6 étudiants), 2013 Compiègne (France).

Rapport sur les conséquences pédagogiques des MOOCs (Massive Online Open Courses). Analyse de la valeur. 4 mois. Compétences

Code Ruby on Rails, AngularJS, C, SQL, Java, PHP, XHTML/CSS, JQuery, Lisp, Swift, Xcode.
Ingénierie UML, gestion de projet, pédagogie, OOP, Git, MVC, Design d'applications, analyse de la valeur.

#### Langues

French Langue natale. German Avancé. English Avancé. Spanish Intermédiaire.

#### Activités

- Depuis 2015 Membre de SONU (Sorbonne pour les Nations Unies), Antenne Unicef, Sorbonne Universités, Paris.
  - Automne **Membre de l'association GENEPI** (Groupement Etudiant National d'Enseignement aux Personnes Incar-2013 cérées), Compiègne.
  - Aut. 2013 Élu délégué du Tronc Commun, UTC, Compiègne.
  - 2002-2012 Conservatoire de théâtre, Ermont (France).